



**Portabidone aggancio manuale**  
Pettine/rastrelliera per bidoni 80/120 l



**470x630x295 mm**  
Piano di carico



**2-3 ore**  
Tempi di ricarica



**50 kg**  
Portata max



**90 km**  
di Autonomia



**45 km/h**  
Velocità max  
\*categoria l2e-U

# sofi - X

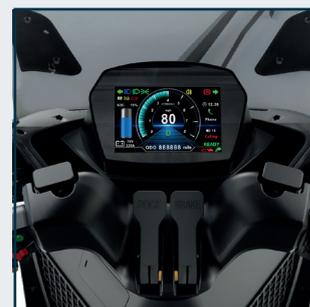


**Sistema Basculante  
Antiribaltamento**

Sofi-X è un veicolo elettrico con attrezzatura realizzata per la sanificazione e pulizia di marciapiedi, bordi stradali, giardini, parchi, centri storici dove i mezzi meccanici non possono accedere per motivi di ingombro.

In queste situazioni Sofi-X diventa elemento di supporto essenziale al lavoro manuale dell'operatore ecologico.

L'operazione di aggancio e sollevamento a vuoto del bidone si avvale di un sistema meccanico (selettore a leva) che permette di mantenere il contenitore sollevato da terra durante la sosta o marcia con il bidone portato a sbalzo.



# Scheda Tecnica



Categoria	L2e-U
Misure	2100   750   1850 mm
Passo	1545 mm
Asse Posteriore	625 mm
Altezza da Terra	150 mm
Peso in Ordine di Marcia	205 kg
Capacità di Carico	50 kg
Pettine Rastrelliera	80/120 l
Posti	1
Tipo di Motore	DC a Magneti Permanenti
Potenza Nominale del Motore	2x2 kw
Tensione Nominale	51.2 V
Coppia Nominale	2x31 N.m
Tipo di Batteria	LiFePO4
Capacità di Batteria	4.864 kwh
Tipo di Caricatore	A Bordo
Tensione di Carica	110~240 V
Tempo di Ricarica	2 - 3 ore
Sistema di Trasmissione	Automatico
Marce	Controllo Automatico
Differenziale	Si
Trazione	Ruota Posteriore
Tilting System	Si
Sospensioni Anteriori	Forcella Idraulica
Sospensione Posteriore	Braccio Oscillante Bidirezionale
Freni	A Disco
Freno di Stazionamento	Freno a Mano
Misure Pneumatici	110/90-12
Velocità Massima	45 km/h
Pendenza Max. a Pieno Carico	20%
Autonomia	Fino a 90 Km



## Dotazioni di Serie

Cerchi in Lega  
Fendinebbia  
Tergicristalli  
Telecamera Posteriore  
Chiusura Centralizzata con Telecomando  
Display Centrale 7inch con Sistema Multimediale  
Luci a Led  
12V Power/5V Usb  
Antifurto  
Supporti porta pala e porta scopa  
Faro rotante LED a luce gialla  
Raddoppio fanali posteriori  
Vano porta oggetti

